

Zadání diplomové práce

Student: **Bc. Adriana Kapalová**

Studijní program: N3646 Geodézie a kartografie

Studijní obor: 3646T007 Inženýrská geodézie

Téma: Geodetické práce při obnově povrchu komunikace a při přeložce sdělovacích kabelů v k. ú. Dolní Věstonice
Geodetic Works During the Restoration of the Road Surface and the Relocation of Communication Cables in Cadastral Area Dolní Věstonice

Jazyk vypracování: slovenština

Zásady pro vypracování:

- 1) Zaměření zájmové lokality pro účely vyhotovení projektu rekonstrukce mostu a okolí.
- 2) Vytyčení objízdné trasy dle projektové dokumentace.
- 3) Realizace měřických prací - konstrukční vrstvy a přeložky sdělovacích kabelů.
- 4) Vyhotovení geometrického plánu pro vymezení rozsahu věcného břemene k části pozemku.
- 5) Zaměření a vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby.

Seznam doporučené odborné literatury:

NOVÁK, Z.; PROCHÁZKÁ, J.: *Inženýrská geodézie*. Skripta ČVUT, Praha, 2001, ISBN 80-01-02407-5.
SCHENK, J.: *Geodézie*. skripta VŠB, Ostrava 2005.
ČSN 01 3410 Mapy velkých měřítek. Základní a účelové mapy. 1989
ČSN 01 3411 Mapy velkých měřítek. Kreslení a značky. 1989
Zákon č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví. In: Sbírka zákonů. ISSN 1211-1244.
Vyhláška č. 357/2013 Sb., o katastru nemovitostí (katastrální vyhláška). ISSN 1211-1244.
Vyhláška č. 31/1995 Sb., kterou se provádí zákon č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví. ISSN 1211-1244.
Směrnice č. 1/2004, Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, oblast Brno, 2004

Formální náležitosti a rozsah diplomové práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Vedoucí diplomové práce: **Ing. Petr Jadvišček, Ph.D.**

Datum zadání: 31.10.2020

Datum odevzdání: 30.04.2021

doc. Ing. Pavel Černota, Ph.D.
vedoucí katedry

prof. Ing. Vladimír Slivka, CSc., dr. h. c.
děkan fakulty